Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eldes Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörtgkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falis nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Nameh aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only

one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought

on the invention entitled

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ZWEI- ODER <u>MEHRKANALIGEN</u> **PULSWEITENMODULIERTEN** RECHTECKPULSEN

PRODUCTION OF TWO-CHANNEL OR **MULTI-CHANNEL** PULSE-WIDTH-MODULATED RECTANGULAR PULSES

METHOD AND DEVICE FOR

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

wurde angemeldet am 04,13,2005 unter der US-Anmeldenummer 10/531,199 oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags _ und am _ abgeändert (falls zutreffend).

| was filed on <u>04.13.2005</u> |
|--|
| as United States Application Number 10/531.199 |
| or PCT International Application Number |
| and was amended on |
| (if applicable). |

ich bestätige hiermit, dass ich den inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit In Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvortelle gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder 365(a) aller Erfinderurkunden, oder PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. PCT Erfinderurkunden Internationale oder Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

| | - Ge | rman Language | Declaration | | |
|--|--|--|---|--|---|
| Prior foreign application Priorität beansprucht | ns | | | Priority | Claimed |
| 10248304.3 (Number) (Nummer) | <u>DE</u> (Country) (Land) | 16.10.2002 (Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr etr | led) ngerelcht) | ⊠ Yes Ja | No Nein |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | (Day Month Year Fl (Tag Monat Jahr eh | | Yes - | No Nein |
| (Number) (Nummer) | (Country) (Land) | (Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir | | Yes | No Nein |
| (Number) (Nummer) | (Country). | (Day Month Year Fil (Tau Monat Jahr eir | | Yes | No Nein |
| Ich beanspruche hiemit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vortelle aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, Insofern der Gegenstand eines Jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer gemäß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Welse offenbart wurde, mehre Pflicht zur Offenbarung leglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeilraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. | | | | | oplication(s), or § sation designating it, insofar as the of this application is States or PCT ir provided by the es Code, § 112, I ormation which is Title 37, Code of became available solication and the |
| (Application Serial No.) (Anneldesenermummer) | (Filing Date (Anmekleda | D, M, Y) turn T, M, J) | (Status) (patentient, enhängig, sufgegeben) | (pa | atus) tented, pending, andoned) |
| (Application Serial No.) (Anneldeserternummer) | (Fling Date (Anmeldeds | D,M,Y) tuan T, M; J} | (Status) (patentiert, anhängig, aufgeban) | (pa | etus) tented, pending, andoned) |
| Ich erkläre hiermit, of Erklärung von mir gen Wissen und Gewissen femer daß ich diese Kenntnis dessen at vorsätzlich falsche Ang 1001, Title 18 des U Geldstrafe und/oder Geund daß derartige wis Angaben die Rechts Patentenmeldung oder Patentes gefährden kön | nachten Angaben nachten Angaben nachten Wahrheit entspre e eldesstattliche Erk blege, daß wissent aben oder dergleicher IS-Code strafbar sind stängnis bestraft werde sentlich und vorsätzlich wirksamkeit der von eines aufgrund dere | ch bestem chen, und lärung in tilch und n gemäß § 1 und mit en können ch falsche diegenden | I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statemen knowledge that willful false s made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon. | that all a believed the were tatement or imprise 18 of the false | statements made d to be true; and made with the is and the like so sonment, or both, ne United States statements may |

Form PTO/SB/103 (8-98)

| German Lang | juage Declaration |
|---|--|
| /ERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend sufgeführten Patentanwait (Patentanwälte) und/oder /ertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicktung aller damit rerbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentind Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number) |
| • | And I hereby appoint Terrence M. Brennan Reg. No. 42,360. John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,783, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194 |
| | Send Correspondence to: |
| | Slemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08630 |
| elefongespräche bilte richten an: Name und Telefonnummer) | Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) |
| Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erlinders: Erlk Berger Unterschrift des Erlinders Datum | Elsa Keller (732) 321 - 3026 Pull name of sole or first inventor: Erik Berger |
| | Invertor's signature Levis Courages 4/18/2005 |
| Wormsitz Wien, ÖSTERREICH | Residence VIENNA; AUSTRIA |
| Staatsangehörigkelt ÖSTERREICHISCH Postenschrift | Citizenship AUSTRIAN Post Office Addless |
| Göllnergasse 2-4/2/9 | Göllnergasse 2-4/2/9 |
| 1030 Wien ÖSTERREICH | 1030 Wien AUSTRIA |
| Voller Name des zweiten fulterfinders (falts zutreffend): | Full name of second joint inventor, if any: |
| Martin Eisner Unterschrift des Erfinders Datum | Martin Eisner Inveriors eignature Date |
| Wohndiz | Residence 4/18/2005 |
| Weigelsdorf, ÖSTERREICH | Weigelsdorf, AUSTRIA / \/ |
| ÖSTERREICHISCH Postanschrift | Critizenship AUSTRIAN Post Office Address |
| Hofmünigasse 7 | Post Office Address Hofmühlgasse 7 |
| A-2484 Weigelsdorf ÖSTERREICH | A-2484 Weigelsdorf AUSTRIA |
| Bitte entsprechende informationen und Unterschriften Im alle von dritten und weiteren Miterfindern angeben). | |

PAGE 8/9 * RCVD AT 11/2/2005 2:00:06 PM [Eastern Standard Time] * SVR:USPTO-EFXRF-5/25 * DNIS:7466710 * CSID:4077366440 * DURATION (mm-ss):04-38

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

| oller Name des drillen Miterlinders: | Full name of third joint inventor: |
|---|--|
| Martin Meschik | Martin Meschik |
| Intereschiff des Erfindere Datum | Sundamo Shund 4/18/2005 |
| Volatsitz . | Residence |
| Wien, ÖSTERREICH | VIENNA, AUSTRIA |
| taataangehörligketi . | Clitzenship |
| ÖSTERREICHISCH | AUSTRIAN |
| ostenschilf | Post Office Address |
| Roschegasse 9/RH/3 | Roschegasse 9/RH/3 |
| 1110 Wien | 1110 Wien |
| ÖSTERREICH | AUSTRIA |
| /oller Name des visiten Miterlinders: | Full name of fourth foint inventor: |
| Or. Navid Rahmanian Shahri | Dr. Navid Rahmanian Shahri |
| Interschrift des Erfinders Datum | Verd Calinature Shali 4/18/2005 |
| Volunsliz | Residence |
| Vien, ÖSTERREICH | VIENNA AUSTRIA |
| Stantsungehörigkeit | Cifizenship |
| ÖSTERREICHISCH | AUSTRIAN X Y |
| Postenschrift | Post Office Address |
| Mauerbachstr. 42/6/4 | Mauerbachstr. 42/6/4 |
| 1140 Wien | 1140 Wien |
| DSTERREICH | AUSTRIA |
| /oller Neme des fünften Miterfinders: | Pull name of fifth joint inventor: |
| Interschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| Yofunaliz | Residence |
| Stataangehörigkelt | Cttzenship |
| Postanschitti | Post Office Address |
| | |
| /ollar Name des sechsten Millerfinders: | Full name of sixth total inventor: |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| of chartelliz | Residence |
| Staatsengehörfigkeit | Citizenehip |
| Postenschrift | Post Difloe Address |
| | |
| e entsprechende informationen und Unterschriften l e von dritten und welteren Miterfindern angeben). | m (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors). |
| • | |